

SCHEMA INFORMATIVA PRODOTTO

SPRUZZATURA FARROW & BALL



SOLO USO COMMERCIALE

Tutte le vernici Farrow & Ball sono eco-compatibili e conformi alle leggi riguardanti i Composti Organici Volatili (COV) previsti dalle recenti normative europee.

Attrezzatura consigliata: Spray a pressione (Airspray), Senza aria (Airless), Polverizzazione meccanica per pressione (Air Assisted Airless, AAA)

Sia lo spray a pressione che la polverizzazione meccanica per pressione vengono principalmente utilizzati negli ambienti di utilizzo degli spray in cui è disponibile un'ottima estrazione meccanica.

Il sistema Airless è preferibile in quanto l'attrezzatura usata disperde una minore quantità di particelle cariche di pittura nell'aria.

Un'attrezzatura spray Airless consiste di un'unità di pompaggio, di un tubo e di una pistola spray. Non è necessario alcun compressore poiché la pittura viene pompata attraverso il tubo ad alta pressione e forzata attraverso punte molto fini, le quali rompono la pittura in diversi vagli per lo spray.

La quantità di pittura fornita viene determinata dalle dimensioni della punta (ugello) utilizzata che varia a seconda del tipo di finitura da spruzzare. Risultati ottimali possono essere conseguiti utilizzando le seguenti regolazioni:

The following set ups for spraying are provided as a guide only as the end result will vary from different spray rigs. You should ensure that you have tested and optimised the set up of the equipment before undertaking your project.

	Tip set up	Pressione	
Estate® Emulsion	ugello da 0.45mm di diametro, angolo di getto 65°	2000–2700psi	138 – 186bar
Modern Emulsion	ugello da 0.45mm di diametro, angolo di getto 65°	2000–2400psi	138 – 165bar
Estate® Eggshell	ugello da 0.45mm di diametro, angolo di getto 65°	2400–2700psi	165 – 186bar
Full Gloss	ugello da 0.36mm o 0.45mm di diametro, angolo di getto 65°,	2300–2700psi	159 – 186bar
Floor Paint	ugello da 0.36mm o 0.45mm di diametro, angolo di getto 65°	2300–2700psi	159 – 186bar
Dead Flat	ugello da 0.45mm di diametro, angolo di getto 65°	2700psi	186bar
Casein Distemper	ugello da 0.45mm di diametro, angolo di getto 65°	2700psi	186bar

Il rapporto di diluizione per l'attrezzatura Airless varia tra lo 0 e il 10%, a seconda del dispositivo. Diluire utilizzando acqua per vernici a base d'olio e acqua per vernici a base d'acqua.

Quando viene applicato lo spray, iniziare in un angolo, lavorare dall'alto in basso cercando di spruzzare in modo costante ed uniforme; una notevole quantità di pittura è spruzzata in un breve lasso di tempo. È preferibile pertanto applicare strati leggeri piuttosto che uno pesante. Prestare attenzione a non creare 'colonne' di pittura a conseguenza di un'eccessiva quantità di pittura sovrapposte.

Attendere fino all'asciugatura completa tra le varie applicazioni degli strati. I periodi di asciugatura dipendono dalle condizioni. Drying times will be dependant on thickness of the paint film and environmental conditions.

Nota sulla salute e sulla sicurezza:

1. La pressione alla punta della pistola spray Airless (senza aria) è in genere di circa 3000psi (207 bar) e non solo può provocare tagli gravi, ma anche iniettare la pittura all'interno della pelle. Mantenere pertanto le mani e le dita lontane dalla punta mentre la macchina è sotto pressione.
2. Quando viene applicato lo spray, utilizzare una maschera con filtro di vapore e particelle in un'area BEN ventilata, preferibilmente dove sia possibile un'estrazione meccanica dei gas.
3. Utilizzare SEMPRE un'attrezzatura protettiva personale ovvero occhiali con protezioni laterali, guanti, grembiuli di lavoro e copricapo.

Numero 4 – January 2012

Dichiarazione di non responsabilità: Le informazioni fornite in questa documentazione ed eventuali ulteriori consigli tecnici, siano essi forniti in forma orale o scritta, devono essere considerati solo come orientamento generale e vengono presentati in buona fede ma senza garanzia, poiché le capacità di applicazione e le condizioni ambientali in sito non possono essere considerate sotto il nostro controllo. Per ulteriori informazioni, contattare il nostro Customer Services Department. Non si accetta alcuna responsabilità per le prestazioni dei prodotti derivante dal loro utilizzo, al di là' del valore delle merci da noi fornite. Questa clausola non influisce sui diritti previsti dalla legge.